



Strojírenský zkušební ústav, s.p., Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, Public Enterprise, Czech Republic

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo
Number **O-30-00185-15**

Výrobce - *Manufacturer*

MCE Małopolskie Centrum Ekologiczne
Klecza Dolna 15a, 34-124 Klecza Górna
Polsko - *Poland*

Výrobek - *Product*

Kotel teplovodní - *Hot-water boiler*

Typové označení
Type designation

V7 PLUS 19 kW, V7 PLUS M 19 kW
V7 PLUS 38 kW, V7 PLUS M 38 kW
V7 PLUS 76 kW, V7 PLUS M 76 kW

Metoda zkoušek - *Test method*

ČSN EN 303-5:2013

Způsob topení - *Heating procedure*
Palivo - *Fuel*

automatické - *automatic*
hnědé uhlí b - *brown coal b*

Výsledky - *Results*

| | V7 PLUS 19 kW | V7 PLUS 38 kW | V7 PLUS 76 kW |
|---|-----------------------|---------------|---------------|
| Třída - <i>Class</i> | 4 | 4 | 4 |
| Jmenovitý výkon - <i>Nominal output</i> | | | |
| CO (10% O ₂) | mg/m ³ 67 | 159 | 86 |
| OGC (10% O ₂) | mg/m ³ 1 | 2 | 2 |
| Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂) | mg/m ³ 39 | 55 | 46 |
| Účinnost - <i>Efficiency</i> | % 86,9 | 85,3 | 86,8 |
| Snižovaný výkon - <i>Lower output</i> | | | |
| CO (10% O ₂) | mg/m ³ 409 | 116 | 200 |
| OGC (10% O ₂) | mg/m ³ 2 | 1 | 2 |
| Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂) | mg/m ³ 37 | 33 | 60 |
| Účinnost - <i>Efficiency</i> | % 90,5 | 90,9 | 86,6 |

Podklad pro vydání osvědčení
- *Basis for Certificate issuance*

Protokol č. - *Report No.* 30-12552/T
vydaný Zkušební laboratoří č. 1045.1, akreditovanou ČIA o.p.s.,
číslo osvědčení o akreditaci 354/2014
issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI,
Accreditation Certificate No. 354/2014

Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto osvědčením o zkoušce potvrzuje, že u předmětného výrobku provedl zkoušky s výše uvedenými výsledky.
The Engineering Test Institute, Public Enterprise approves with this test certificate that the testing of the product in question was performed with the results as stated above.

Brno, 2015-02-27



Milan Holomek
vedoucí zkušebny tepelných a ekologických zařízení
Head of Heat and Ecological Equipment Test Station

O-30-00185-15, strana - *page* 1 (1)

